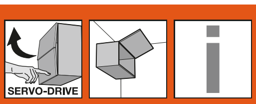
アベントス － リフトシステム

▶AVENTOS HK　アベントスHK － ステイリフト



デニカリフトシステム

今まで経験したことのない使いやすさ

アベントスHKは、小さいウォールキャビネットや冷蔵庫上部のキャビネット用のリフトシステムとして最適で、扉が上へ持ち上がります。コーニスやクラウンモールディングを使うこともできます。

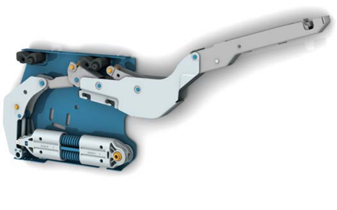
- ブルモーションを内蔵しているので、静かにゆっくりと閉まる
- 開けるのが簡単
- 扉は好きな位置で止められる
- キャビネット内部へのアクセスが非常に優れている
- コーニスやクラウンモールディング装飾付きにも適しています。
- さまざまなアプリケーションに対応できる
- 取付と調整が簡単にできる
- 幅の広い扉でも安定した動き
- 優れた耐久性
- 外せて、突き出るものなし
- 新製品：ウォールキャビネット用電動サポートシステムのアベントスサーボドライブ

開閉動作は、軽くて快適です

アベントスHKの付いたステイリフトは、楽々とスムーズな動きで開閉します。扉はどこでも好きな位置に止めておけます。

ブルモーションを内蔵していますので、扉の重さに関係なく、静かにゆっくりと閉まります。

家具メーカーとエンドユーザー様、どちらにも多くのメリットがあります



優れた耐久性
リフトメカ内部には、強靭なバネが束ねられています。これが優れた耐久性に貢献します。

突き出るものなし
アーム部はストッパー付で出荷され、家具メーカーやキッチンの据付で優れた作業性を提供します。

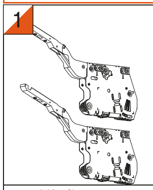
コーニスかクラウンモールディング
アベントスHKの開発では、コーニスとクラウンモールディング付きのキャビネットも使用できるように考慮しました。これによって、キッチンプランニングのデザイン自由性が向上します。

木製扉とアルミフレーム扉用

- 小さいウォールキャビネットや冷蔵庫上部のキャビネット用のリフトシステムとして最適
- キャビネット高さ 205-600mm
- キャビネット幅 最大1800mm
- ブルモーション内蔵で、静かにゆっくり閉まる
- 開閉に必要な力は小さい
- 好きな位置で止められ、すばらしい動き
- 道具を使わず簡単に組立てられる
- 扉は3方向に調整可能
- シンプルで無段階に強度調整できるリフトメカ
- ヒンジが不要

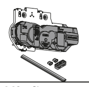
パワーファクター LF =
キャビネット高さ KH (mm) x 扉とハンドル2個分の重量(kg)
LFの境界線上では、より強いリフトメカを選定することをお勧めします。
* 木製扉には、木ネジ (609.1x00) を使用してください。幅の広いアルミフレーム扉には、皿頭タッピングネジ (660.0950) を使用してください。
スタンダード
サーボドライブ

品番一覧 (デニカ品番は下記品番と異なる場合があります)

1	リフトメカセット		
	パワーファクターLF	開き角度	品　番
	480 - 1500	107°	20K2300.05
	750 - 2500	107°	20K2500.05
	1500 - 4900	107°	20K2700.05
	3200 - 9000	100°	20K2900.05

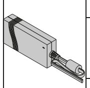
	構成：		
1	リフトメカ (左右共通)	20K2x01.05 (xは上記参照)	2 x
	木ネジ φ4×35mm	664.3500	6 x

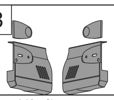
ご注意
リフトメカ2個使用の場合、扉の最大重さは18kg。
リフトメカは通常左右に1個ずつ取付けますが、さらに1個追加することにより、パワーファクターと扉の重さを50%増加させることができます。
幅の広いキャビネットには、中央パネルに3個目のリフトメカを付けることをお勧めします。
扉が開いたとき、中央で扉が下がるのを防止します。

6	サーボドライブセット	
	ナイロン	
	ダークグレー	21KA000

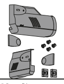
	構成：		
6a	ドライブユニット	21KA001	1 x
6b	配線ケーブル、1500mm		1 x
6c	ノードコネクター	Z10V1000.01	1 x
6d	ケーブルエンドキャップ	Z10K0008	2 x

パワーファクターが17,250以上の場合は、リフトメカ2台でシンクロ運転をお勧め致します。

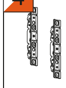
7	ACアダプター	
	72 W	
	施工説明書と取扱説明書付き	
		品　番
	日本語	Z10NE020J

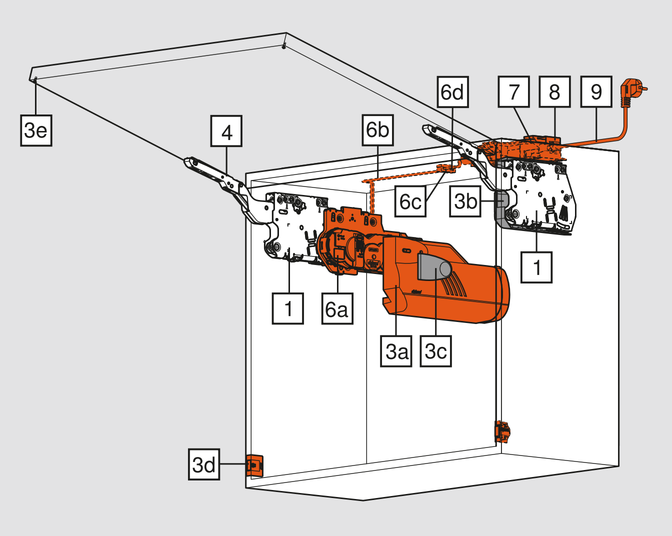
3	カバーキャップセット	
	ナイロン	
	ライトグレー、シルクホワイト、ニッケルラッカー	20K8000

	構成：		
3a	本体カバー 左	20K8001.02L	1 x
3b	本体カバー 右	20K8001.02R	1 x
3c	Dカバー	20K9001	2 x

3	サーボドライブ用 カバーキャップセット	
	ナイロン	
	ライトグレー、シルクホワイト、ニッケルラッカー	21K8000

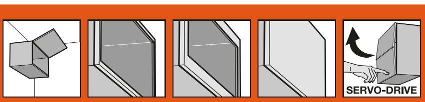
	構成：		
3a	サーボドライブ用本体カバー 左	21K8001L	1 x
3b	本体カバー 右	20K8001.02R	1 x
3c	Dカバー	20K9001	2 x
3d	サーボドライブスイッチ	21P5020	2 x
3e	スプリングスペーサー、 φ5mm	993.0530	4 x

4	前板取付具セット		
	スチール	ニッケルメッキ	
	木製扉と幅の広いアルミフレーム扉		20S4200
	細いアルミフレーム扉		20S4200A



アベントス ー リフトシステム

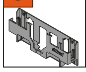
▶AVENTOS HK　アベントスHK ー ステイリフト

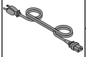


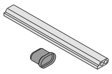
デニカリフトシステム

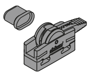
木製扉とアルミフレーム扉用

品番一覧

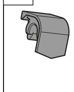
8 	ACアダプター取付具	
	ホワイトグレー	Z10NG120
	ACアダプター72W用	

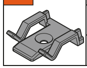
9 	1次側コード	
	日本	Z10M200J

	配線ケーブルとケーブルエンドキャップ	
	配線ケーブルとして使用可能	
	カットして使用、8m	Z10K800AE
構成：		
6b	ケーブル	1 x
6d	ケーブルエンドキャップ	5 x

	ノードコネクターとケーブルエンドキャップ		
	黒		Z10V100E.01
構成：			
6c	ノードコネクター	**Z10V1000.01**	1 x
6d	ケーブルエンドキャップ	**Z10K0008**	2 x

a アクセサリー

	角度ストッパー		
	ナイロン	RAL 7037ダークグレー	品　番
	100°		20K7041
	75°		20K7011

	ケーブルホルダー	
	ホワイト	Z10K0009
	配線ケーブルの安全性向上に	

参照ページ

取付寸法	39	取付、取外しと調整- サーボドライブ用	44
取付寸法 - スプリングスペーサー	43	扉重量の参考値	116
取付寸法 - サーボドライブスイッチ	43		
警告	40		
取付、取外しと調整	40		

i インフォメーション

ダイナプログリミテッド版（DVD）は、ダイナプランで干渉チェック機能が付いており、キャビネットのプランニングの際に便利です。

アベントス － リフトシステム

▶AVENTOS HK　アベントスHK － ステイリフト

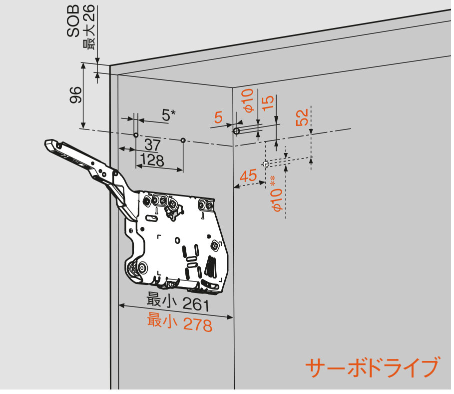
デニカリフトシステム

木製扉とアルミフレーム扉用

取付位置

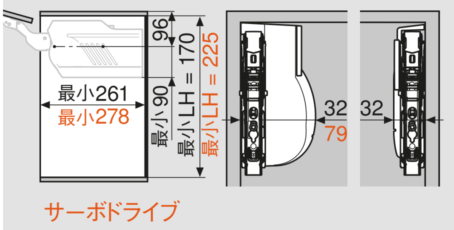
下穴位置

*　下穴深さ 5mm
** ケーブル下穴代案



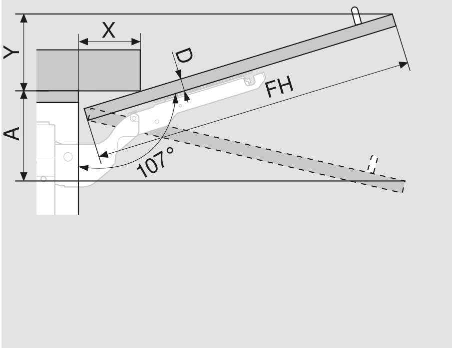
木ネジϕ４×35mm ４ヶ所止める
サーボドライブの配線ケーブル下穴は、
左側のみ必要です
SOB　キャビネットの天板厚み

必要な寸法



LH　　キャビネット内寸高さ

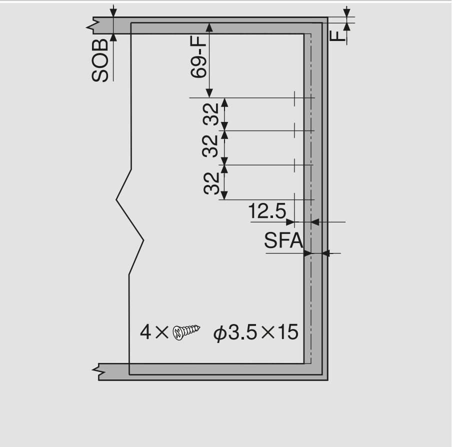
コーニス/クラウンモールディングのクリアランス



D (mm)	16	19	22	26	28
X (mm)	70	59	49	35	26

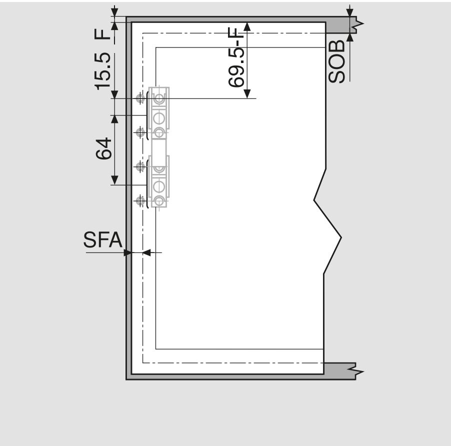
角度ストッパー	必要な寸法 (mm)
なし	Y = FH×0.29−15+D
100°	Y = FH×0.17−15+D
75°	A = FH×0.26−15+D

扉の取付位置 - 木製扉と幅の広いアルミフレーム扉



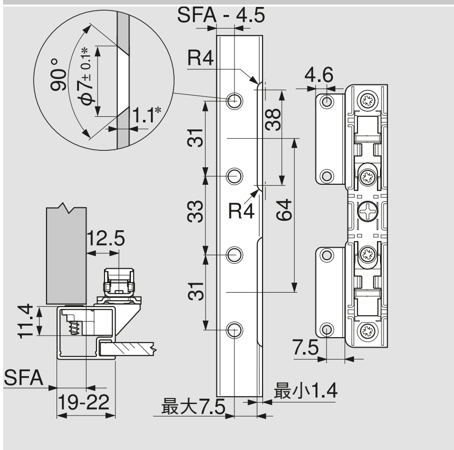
木製扉では、木ネジ（609.1×00）4本を使用してください。幅の広いアルミフレーム扉では、皿頭タッピングネジ（660.0950）を使用してください。

扉の取付位置 - 細いアルミフレーム扉



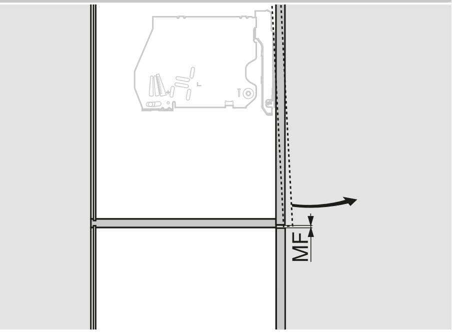
SOB　天板厚み
F　　すき間
SFA　扉と側板のカブリ

取付寸法 - 細いアルミフレーム扉



*　素材の厚みを変更する時はそれに応じて取付寸法を変更してください
フレーム厚み19mmの場合はＳＦA11～18mmが可能

最小すき間



MF　扉を開けるための最小すき間（2mm）

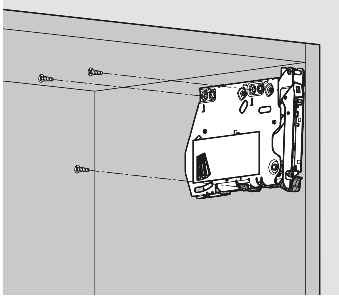
参照ページ

品番一覧 - 木製扉、アルミフレーム扉	37
警告	40
取付、取外しと調整	40
取付、取外しと調整ーサーボドライブ	44

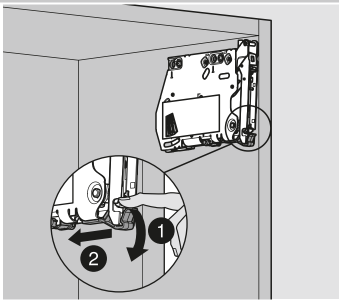
アベントス － リフトシステム

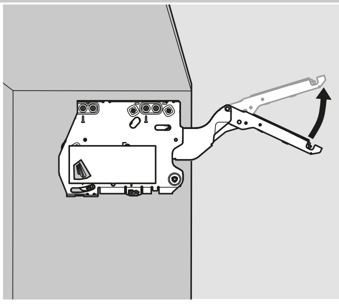
▶AVENTOS HK　アベントスHK － ステイリフト
▶▶取付、取外し、調整

リフトメカ



取付





レバーが上がるとき、注意する

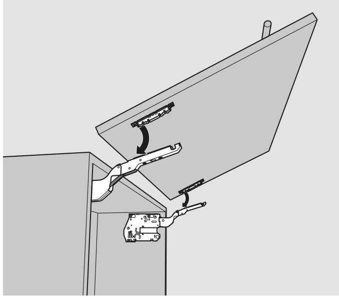
リフトメカ

警　告

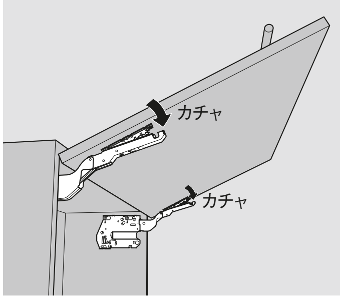
アームが跳ね上がってケガをする可能性があります。

レバーを下へ押し下げないでください。

扉

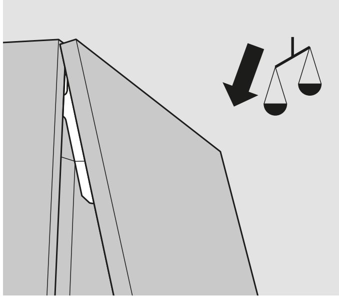


取付

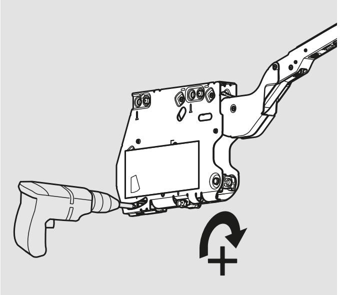


クリック音を確認する

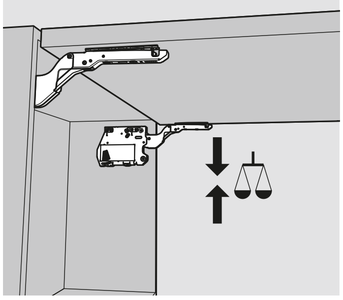
リフトメカ



バネ力の調整
扉が下がる時

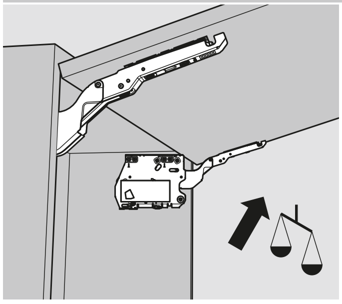


ポジ2の＋ドライバーで右まわりに調整ネジを廻す

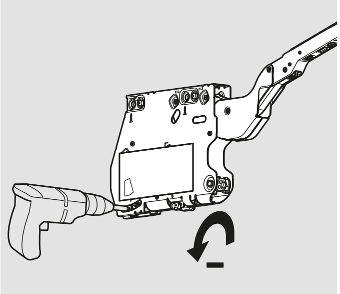


上記の状態で扉のバランスが取れるようにする

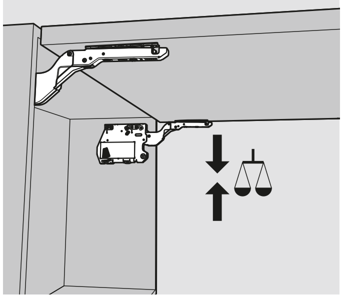
リフトメカ



バネ力の調整
扉が上がる時



ポジ2の＋ドライバーで左まわりに調整ネジを廻す



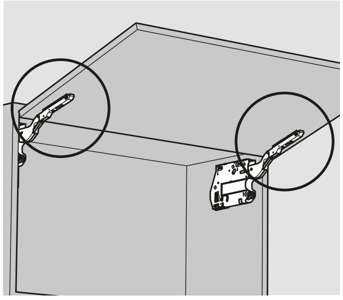
上記の状態で扉のバランスが取れるようにする

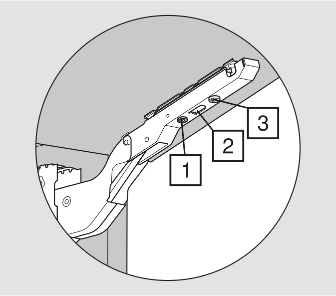
アベントス － リフトシステム

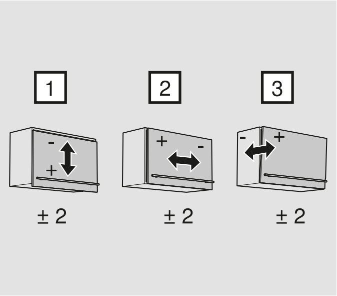
▶AVENTOS HK　アベントスHK － ステイリフト

▶▶取付、取外し、調整

扉

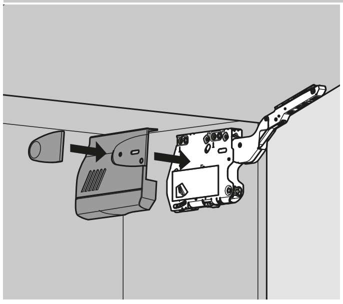






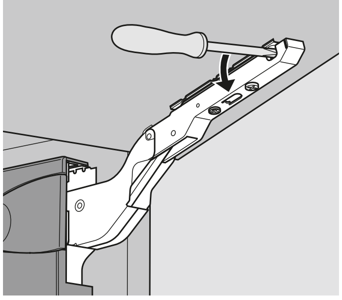
扉の３方向調整

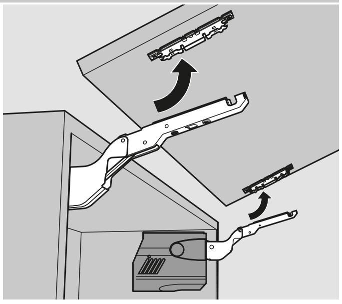
アベントス - カバーキャップ



取付

取外し



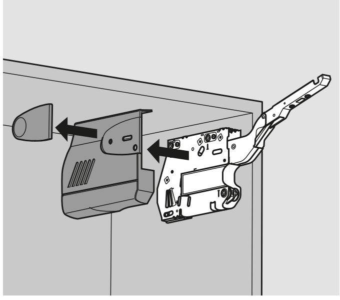


取外し

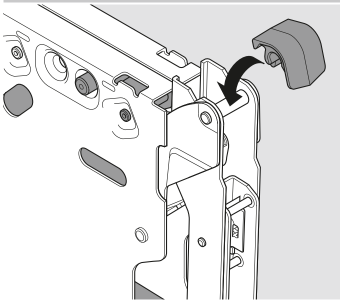
警　告

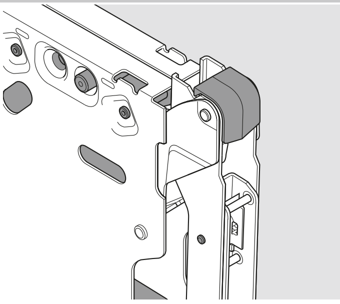
アームが跳ね上がってケガをする可能性があります。

アームが跳ね上がってケガをする可能性があります。



角度ストッパー – 20K70x1





取付